

ジグソー法公開授業② A 宇都宮市が抱える課題

2 年 組 番 名前

★宇都宮市が抱える交通上の問題は何だろうか？

→芳賀工業団地に事業所を置く本田技研のある従業員によると、JR 宇都宮駅周辺から約 13 キロの道のりを通勤する場合、車で通常は 25 分ほどで到着できるが、朝の通勤ラッシュ時は 1 時間以上を要するほど混雑するという。(2023.8.23 毎日新聞地方版)

LRT 開業前の
柳田大橋の渋滞



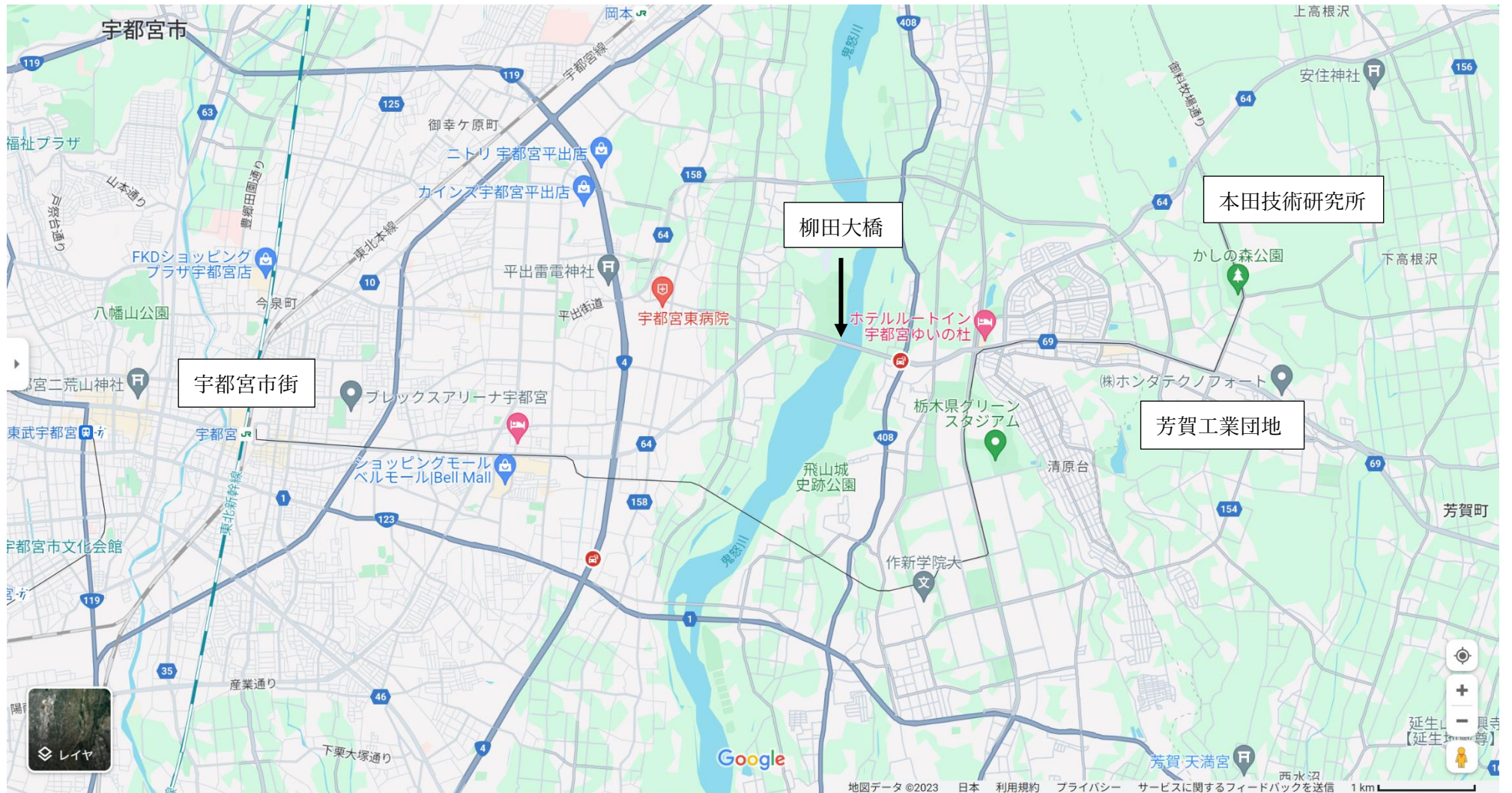
★分かったことをまとめてみよう！

--

★宇都宮市街地から芳賀工業団地方面に向かうまとまった流れがあるということは、LRT を建設した際にどのような影響があると予想できるか？

--

★宇都宮市街から芳賀工業団地や本田技術研究所(ホンダの工場)に通勤する際に渋滞が発生する理由は何だろうか？



★宇都宮が目指している公共交通を中心とした街づくりはどのようなもの？

・パークアンドライド

パーク＆ライドとは、自宅から最寄りの駅に近い駐車場に駐車（パーク）し、そこから電車など公共交通機関に乗って（ライド）通勤する方法のこと。

郊外に住んでいて、都心部に直接マイカー通勤している方におすすめしたい、エコで快適な通勤スタイルです。



・バスとの協力による末端輸送(トランジットセンター)

特に輸送量の多い箇所はLRTが輸送を担う。反対に輸送量の少ない箇所は路線バスが輸送を担う。このシステムを成立させるためには、双方の乗り換えのしやすさ、ダイヤを合わせるなどの配慮が求められる。比較的輸送量が多くルートが限定されるLRTと、輸送量が少なく、柔軟なルートが設定可能なバスを上手に連携させることが重要である。

・デマンド交通(～芳賀町 ふれあいタクシーひばりを事例に～)

★宇都宮が目指している公共交通を中心とした街づくりはどのようなものか、簡単にまとめてみよう。

(図やイラストも用いてみてください。)

行きたいところへドア・ツー・ドアで、便利な乗り合いタクシー

/// デマンド交通 ///

ふれあいタクシーひばり

岡都市計画課公共交通係 ☎028(677)1717

「ふれあいタクシーひばり」とは？

1台のタクシーに複数人で乗車し、利用者の要望に応じた場所で乗降することができるバスとタクシーの要素を持ち合わせた予約制乗り合いタクシーです。
町内全域を運行しているので、路線バスの通っていない地域への移動が可能です。

自宅から
目的地まで

運行区域内なら希望する
場所へどこへでも行ける！

町外の施設へも
町内だけではなく
町外の一部医療機関や
商業施設へも乗り入れ！



利用者が
1人でも運行

日赤便が
運行中
平日は日赤への
直行便が運行！

利用方法



ご予約は▷▷▷ 予約センター(モテナス芳賀内)
☎028(677)2323

運行
エリア

★芳賀町全域
★市貝町上根・宇都宮市清原台・宇都宮市野高谷町・
ゆいの杜(3～8丁目)の医療機関、市貝町赤羽の大型店舗、
高根沢町上高根沢ふれあいセンター、芳賀赤十字病院

通常便

予約センター出発時間

8:00、9:00、10:00、11:00、12:00
13:00、14:00、15:00、16:00

利用料金 大人(中学生以上)200円/回
子ども(小学生以下)100円/回

運行日 平日・土曜日・祝日
(12/29～1/4は除く)

日赤便

予約センター出発時間 7:30、9:30、13:00

日赤出発時間 11:00、14:00、15:30

利用料金 大人(中学生以上)500円/回
子ども(小学生以下)200円/回

運行日 平日
(12/29～1/4は除く)



注意事項

- 複数の利用者との乗り合いですので、乗降順が前後したり多少遅れる場合があります。
時間に余裕を持ったご予約をお願いします。また、お迎えの時間や目的地到着時間を指定することはできません。
- 通常便の12:00便は1台で、平日のみの運行です。混雑状況により運休となる場合があります。
- 予約の変更・キャンセルの場合は、お早めに予約センターにご連絡ください。

ふれあいタクシーひばりQ&A

Q1

予約はいつまで？

利用したい便の出発時刻30分前までに予約センターにお電話ください。
日赤便の7:30便を予約の場合は、前日の17:00までに予約センターにご連絡ください。

Q2

町外施設から
町外施設には行けるの？

町外から町外への送迎はできません。
乗車場所または降車場所のどちらかが芳賀町内であればなりません。

Q3

未就学児も
利用料金がわかるの？

未就学児は、保護者1人につき1人無料です。
2人目からは1人につき100円でご利用いただけます。

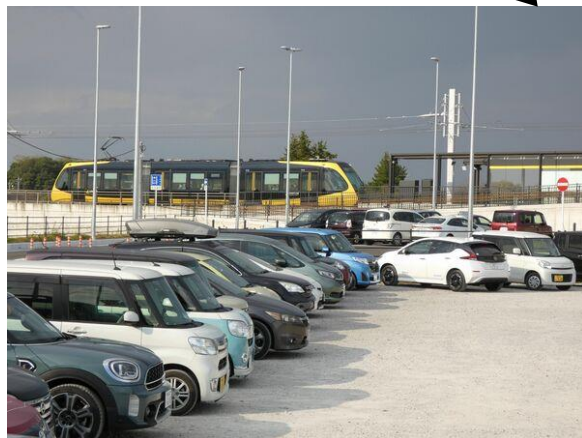
運転免許証の
返納を
お考えの人へ

「ふれあいタクシーひばり」利用券を給付します！

町では、交通事故防止対策の一環として、運転に不安を感じている人の自主的な運転免許証返納を支援しています。
給付物／ふれあいタクシーひばり利用券1万円分



詳細は
こちら



飛山城跡前駐車場

*パークアンドライドの促進例。好評により
駐車場の拡張が決まった場所の一つ。



清原地区市民センター前バス停

*LRT 乗り場とバス乗り場が隣接しており、すぐに乗り換えが可能。



デマンド交通(ふれあいタクシーひばり)

*予約制。自宅等から芳賀町内であればどこでも送迎していただくことができる。

ジグソー法公開授業② C 宇都宮 LRT のルートについて考える

2 年 組 番 名前

★LRT に多くの人に乗ってもらうためにはどのような条件が必要か？

→実際のルートを見ながら考えてみよう！

★見るべき Point！

→宇都宮 LRT が通るルートにはどのようなものがある、それが LRT の利用者にどのような影響を及ぼすでしょうか。

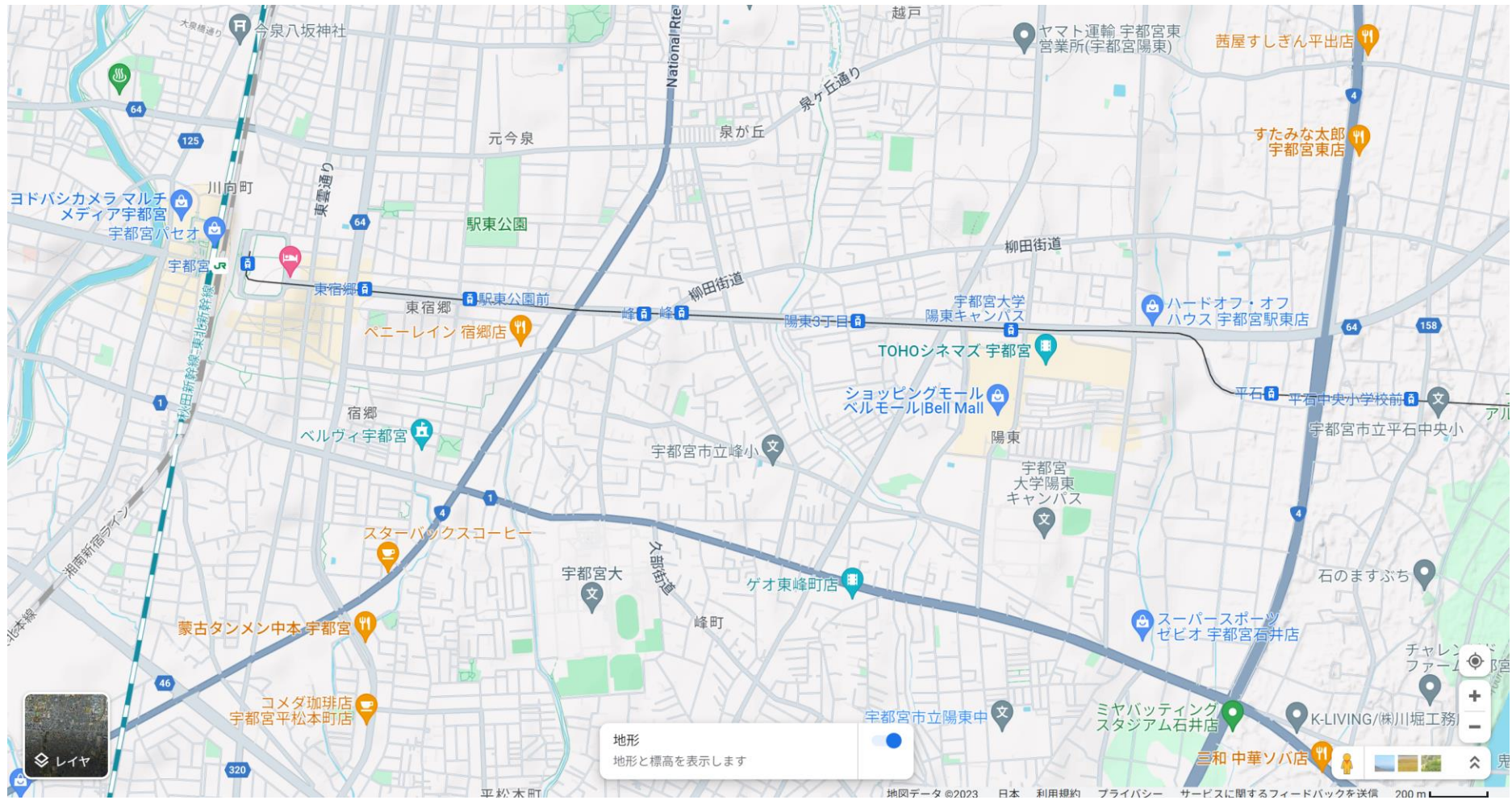
→LRT 開業を見越して開発された場所はあるのでしょうか。（沿線人口や地価がどう変化するかについても余裕があれば考えてみてください。）

★メモ

★宇都宮 LRT 路線図



★宇都宮 LRT のルート周辺の地図①



[illegible]

地理総合補助プリント(ジグソー法公開授業②)

2 年 組 番 名前

〈はじめに〉

LRT を用いた街づくりにはその街にどのような変化をもたらすかについて、前時に扱ったストラスブールやポートランドの事例を基に予想してみてください。(絵や図を用いても可)

〈おわりに〉

宇都宮が抱える課題はどんなもので、どのような街づくりを目指し、そのためになぜ LRT が選ばれたのかについて、皆さんの意見をまとめてみてください。(絵や図を用いても可)

本日の授業の感想を教えてください。

お疲れさまでした！

グループの意見をまとめてみよう！ グループ番号： _____ /メンバー _____

(図や絵を入れても良いです。)